PTO/SB/103 (8-96)
Approved for use through 9/30/98. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.



Declaration and Power of Attorney for Patent Application Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

German Language Declaration

| • | | | |
|--|---|---|---|
| Als nachstehend benannter Erfinder erf | kläre ich hiermit an Eides | As a below named inventor, I he | ereby declare that: |
| tatt: | | | |
| iaß mein Wohnsitz, meine Po Staatsangehörigkeit den im nachstehen ufgeführten Angaben entsprechen, daf der ursprüngliche, erste und alleinige E | den nach meinem Namen 3 ich nach bestem Wissen | My residence, post office addres next to my name. | ss, and citizenship are as stated |
| nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt wird: | | name is listed below) or an or plural names are listed below | est and sole inventor (if only one iginal, first and joint inventor (if) of the subject matter which is s sought on the invention entitled |
| CIRCUIT ARRANGEMENT | | CIRCUIT ARRANGEMENT | |
| | | | |
| leren Beschreibung hier beigefügt is alle Zutreffendes bitte ankreuzen), d | | the specification of which following box is checked: | is attached hereto unless the |
| X wurde angemeldet am | 11/26/2003 | X was filed on | 11/26/2003 |
| unter der US-Anmeldenummer oder unter der | | as United States Application Number or | |
| Internationalen Anmeldenum Vertrags über die Zusammen des Patentwesens (PCI') | | PCT International Applicati | on Number |
| 10/723,309 | und am | 10/723,309 | and was amended on |
| | abgeändert (falls | | (if applicable). |
| zutreffend) | | | |
| ch bestätige hiermit, daß ich den Inh Patentanmeldung, einschließlich der lurch einen oben erwähnten Zusatza lurchgesehen und verstanden habe. | Ansprüche; die eventuell | • | ved and understand the contents of ation, including the claims, as erred to above. |
| ch erkenne meine Pflicht zur Öffenbarung jeglicher informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang nit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang ind. | | | lose information which is material in Title 37, Code of Federal |

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

German Language Declaration

lch beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente oder Erfinderurkunden, oder § 365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wegiestens ein

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code Section 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365 (a) of any PCT International application which designated at least one country

| 305(a) alter PC1 internationalen Anmeldungen, weiche wenigstens ein Land ausser den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslands- anmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht. Prior Foreign Application(s) (Frühere ausländische Anmeldungen) | | other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent, or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed. Priority Not Claimed Prioritāt nicht beansprucht | |
|---|--|---|---|
| | | | |
| (Number) | (Country) | (Day/Month/Year Filed) | |
| (Nummer) | (Land) | (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung) | |
| | | | |
| (Number) | (Country) | (Day/Month/Year Filed) | |
| (Nummer) | (Land) | (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung) | |
| Ich beanspruche hiermit Priorita Code, § 119(e) aller US-Hilfsan | tsvorteile unter Title 35, US- meldungen wie unten aufgezählt. | I hereby claim the benefit under Title 35, Usection 119(e) of any United States provisional listed below. | |
| (Application No.) (Aktenzeichen) | (Filing Date) (Anmeldetag) | | |
| (Application No.) (Aktenzeichen) | (Filing Date) (Anmeldetag) | | |
| zustehenden Vorteile aller unter bzw. § 365(c) aller PCT inter Vereinigten Staaten von Amerik Gegenständ eines jeden früher- nicht in einer US-Patentam Anmeldung in in einer gemäß der § 112 vorgeschriebenen Art und zur Offenbarung jeglicher Int Patentfähigkeit in Einklang mit § 1.56 von Bekmg sind und die in der früheren Patentanmeklung un Vertrags über die Zusammenar | mir unter Title 35, US-Code, § 120 an aufgeführten US-Patentanmeldungen mationalen Anmeldungen, welche die ta beneunen, und erkenne, insofern der en Anspruchs dieser Patentanmeldung neldung, bzw. PCT internationalen nersten Absatz von Title 35, US-Code, 1 Weise offenbart wurde, meine Pflicht formationen an, die zur Prüfung der Title 37, Code of Federal Regulations, in Zeitraum zwischen dem Anmeldetag diem nationalen oder im Rahmen des tbeit auf dem Gebiet des Patentwesen Anmeldetags bekannt geworden sind. | I hereby claim the benefit under Title 35, U Section 120 of any United States application(s), PCT International application designating the L below and, insofar as the subject matter of eat this application is not disclosed in the prior Un International application in the manner proparagraph of Title 35, United States Code acknowledge the duty to disclose information v patentability as defined in Title 37, Code of Fesettion 1.56 which became available between the prior application and the national or PCT date of this application. | or § 365(c) of any Juited States, listed the of the claims of inted States or PCT vided by the first e, Section 112, I which is material to ederal Regulations, in the filing date of |
| (Application No.) (Aktenzeichen) | (Filing Date) (Anmeldetag) | (Status) (patented, pending, abandonec (Status) (patentiert, schwebend, aufge | • |
| (Application No.) (Aktenzeichen) | (Filing Date) (Anmeldetag) | (Status) (patented, pending, abandonec (Status) (patentiert, schwebend, aufge | |
| gemachten Angaben nach beste entsprechen, und ferner daß Kenntnis dessen ablege, daß Angaben oder dergleichen gemäß sind und mit Geldstrafe und/oder | der vorliegenden Erklärung von mir m Wissen und Gewissen der Wahrheit ich diese eidesstattliche Erklärung in wissentlich und vorsätzlich falsche § 1001. Title 18 des US-Code strafbar Gefängnis bestraft werden können und d vorsätzlich falsche Angaben die | I hereby declare that all statements made he knowledge are true and that all statements mand belief are believed to be true; and further the were made with the knowledge that willful fathe like so made are punishable by fine or impunder Section 1001 of Title 18 of the United S | ade on information nat these statements alse statements and risonment, or both |

daß derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes geführden können.

such willful false statements may jeopardize the validity of the application of any patent issued thereon.

German Language Declaration

VERTRETUNGSVOLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent- und Markenamt: (Name(n) und Registrationsnunmer(n) auflüsten)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number).

Attorneys associated with Customer Number 07278:

Laura C. Brutman, 38,395 Laura C. Brutman, 38,395 Postanschrift: Send Correspondence to: DARBY & DARBY P.C. DARBY & DARBY P.C. P.O. Box 5257 P.O. Box 5257 New York, New York 10150-5257 New York, New York 10150-5257 Telefonische Auskunfte: (Name und Telefonnummer) Direct Telephone Calls to: (name and telephone number) Laura C. Brutman, (212) 527-7664 (facsimile: (212) Laura C. Brutman, (212) 527-7664 (facsimile: (212) 753-6237) 753-6237)

Vor- und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders Full name of sole or first inventor Christian Pacha Christian Pacha Unterschrift des Erfinders Inventor's signature MitiC 31.03.2004 31.03.2004 Wohnsitz Huenchen Residence Muenchen Hohensehaftlarn, Germany Hohenschaftlarn, Germany Staatsangehorigkeit Citizenship Germany Germany Postanschrift Post Office Address Asen weg 12 81739 Huenchen Asenweg 12 81739 Muenchen Eichendorffweg 20 Eichendorffweg 20-82069 Hohenschaftlarn 84739 82069 Hohenschaftlarn **GERMANY GERMANY**

CP. 17.05.2004

| Vor- und Zuname des zweiten Miterfinders (falls zutreffend) Roland Thewes | Full name of second joint inventor, if any Roland Thewes | |
|---|--|--|
| (Interschirit) des zweiten Erfinders Datum Local Claver 31.05.2004 | (Second inventor's signature Date 31.03.2004 | |
| Wohnsitz | Residence | |
| Grobenzell, Germany | Grobenzell, Germany | |
| Staatsangehorigkeit | Citizenship | |
| Germany | Germany | |
| Postanschrift | Post Office Address | |
| Jagerheimstr. 7 82194 Grobenzell GERMANY | Jagerheimstr. 7 82194 Grobenzell GERMANY | |

(Im Falle dritter und weiterer Miterfinder sind die entsprechenden Informationen und Unterschriften hinzuzufügen.)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

PTO/SB/103 (8-96)
Approved for use through 9/30/98. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

| IZ1 | Full name of third joint inventor, if any |
|--|---|
| Klaus von Arnim | Klaus von Arnim |
| Unterschrift des Erfinders Datum | Inventor's signature Date |
| Maus V. Arm 22.04.2004 | Mans h Am 22.04.2004 |
| Wohnsitz | Residence |
| Munich, Germany | Munich, Germany |
| Staatsangehorigkeit | Citizenship |
| Germany | Germany |
| Postanschrift | Post Office Address |
| Jutastr. 11 | Jutastr. 11 |
| 80636 Munich | 80636 Munich |
| GERMANY | GERMANY |
| | |
| | Full name of fourth joint inventor, if any |
| Unterschrift des Erfinders Datum | Inventor's signature Date |
| Onterschift des Effinders Datum | inventor's signature Date |
| Wohnsitz | Pasidana |
| wonnstz . | Residence |
| Staatsangehorigkeit | Citizenship |
| Postanschrift | Post Office Address |
| | 1 551 5 1110 1 1441555 |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | Full name of fifth joint inventor, if any |
| | i and |
| Unterschrift des Erfinders Datum | Inventor's signature Date |
| | |
| | |
| Wohnsitz | Residence |
| | |
| Staatsangehorigkeit | Citizenship |
| | |
| Postanschrift | Post Office Address |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | Full name of sixth joint inventor, if any |
| | |
| Unterschrift des Erfinders Datum | Full name of sixth joint inventor, if any Inventor's signature Date |
| Unterschrift des Erfinders Datum | |
| | Inventor's signature Date |
| Unterschrift des Erfinders Datum Wohnsitz | |
| Wohnsitz | Inventor's signature Date Residence |
| | Inventor's signature Date |
| Wohnsitz | Inventor's signature Date Residence |
| Wohnsitz Staatsangehorigkeit | Inventor's signature Date Residence Citizenship |
| Wohnsitz Staatsangehorigkeit | Inventor's signature Date Residence Citizenship |
| Wohnsitz Staatsangehorigkeit | Inventor's signature Date Residence Citizenship |